

# Veiligheidsinformatieblad

volgens het "Global Harmonised System"

Veiligheidsbladnr.  
D-40033

## Recovery Fluid Cleaning Solution

Datum van uitgifte 2019-06-10

Datum van herziening 2020-11-05

Versie 2.01  
**Active**

### 1. IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING

#### 1.1 Productidentificatie

**Productnaam** **Herstelvloeistof, Cleaning Solution** voor Xerox® Trivor® 2400 HF Inkjet Press, Xerox® Baltoro™ HF InkJet Press  
**Onderdeelnummer** 042N00179, 502S11711

#### 1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

**Aanbevolen gebruik** Reinigingsmiddel

#### 1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

**Leverancier** Xerox Manufacturing (Nederland b.v.  
afdeling Arbo & Milieu  
Venray  
Nederland

#### Voor meer informatie kunt u contact opnemen met

**Contactpersoon** Hoofd Arbo & Milieu  
**Telefoon** 0478 525250  
**Fax** -  
**E-mailadres** ehs-europe@xerox.com

**Voor het meest recente document** <https://safetydatasheets.business.xerox.com>

#### 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Niet van toepassing

### 2. IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

#### 2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Volgens de huidige gegevens is classificatie en etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 niet vereist

#### 2.2 Etiketteringselementen

**Symbo(o)l(en)** Geen vereist  
**Signaalwoord** Geen vereist

**Gevarenaanduidingen** Geen vereist  
**Veiligheidsaanbevelingen** Geen vereist

#### 2.3 Andere gevaren

Veiligheidsbladnr.  
D-40033

# Recovery Fluid Cleaning Solution

Bevat een chemische stof die een allergische reactie bij gevoelige mensen veroorzaken kan

## 3. SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

### 3.2 Mengsels

Naam van chemische stof	Massaprocent	CAS-nr.	EG-Nr	GHS Classificatie	Gevarenaanduidingen
Water	60-80	7732-18-5	231-791-2	--	--
Organisch oplosmiddel	10-30	Eigendom	Geregistreerd	--	--
2-(2-Butoxyethoxy)ethanol	<10	112-34-5	203-961-6	Eye Irrit. 2	H319
Triethanolamine	<1	102-71-6	203-049-8	--	--
1,2-Benzisothiazool-3(2H)-on	<0.05	2634-33-5	220-120-9	Acute Tox. 4 Skin Irrit. 2 Eye Dam. 1 Skin Sens. 1 Aquatic Acute 1	H302 H315 H318 H317 H400

Zie Rubriek 16 voor de volledige tekst van de H- statements

#### Opmerking

"--" geeft aan dat er geen classificatie of gevarenaanduidingen van toepassing zijn.

## 4. EERSTEHULPMAATREGELEN

### 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

<b>Algemeen advies</b>	BIJ ERNSTIGE OF BLIJVENDE VERSCHIJNSELEN DIENT MEN ONMIDDELIJK DE HULP VAN EEN ARTS OF EERSTE HULP IN TE ROEPEN.
<b>Contact met de ogen</b>	Grondig spoelen met veel water, ook onder de oogleden, Onmiddellijk medische hulp inroepen indien symptomen optreden
<b>Contact met de huid</b>	Onmiddellijk afspoelen met veel water en zeep, Medische hulp inroepen indien irritatie optreedt en aanhoudt
<b>Inademing</b>	In geval van accidenteel inademen van dampen, slachtoffer in frisse lucht brengen
<b>Inslikken</b>	Een niet te verwachten blootstellingsroute, Spoel de mond met water en drink vervolgens veel water of melk

### 4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

<b>Acute toxiciteit</b>	
<b>Ogen</b>	Kan lichte irritatie veroorzaken
<b>Huid</b>	Herhaaldelijk of langdurig contact met de huid kan bij gevoelige personen allergische reacties veroorzaken
<b>Inademing</b>	Geen effect bekend
<b>Inslikken</b>	Geen effect bekend
<b>Chronische effecten</b>	
<b>Chronische toxiciteit</b>	Herhaaldelijk contact kan bij zeer gevoelige personen allergische reacties veroorzaken

### 4.3 Indicatie van onmiddellijke medische hulp en vereiste speciale behandeling

<b>Opmerkingen voor de arts</b>	De symptomen behandelen, Bevat een chemische stof die een allergische reactie bij gevoelige mensen veroorzaken kan
---------------------------------	--

## 5. BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

Veiligheidsbladnr.  
D-40033

# Recovery Fluid Cleaning Solution

## 5.1 Blusmiddelen

<b>Geschikte blusmiddelen</b>	CO <sub>2</sub> , droog chemisch product of schuim gebruiken
<b>Ongeschikte blusmiddelen</b>	Geen harde waterstraal gebruiken; deze kan de brand verspreiden

## 5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Thermische ontleding kan leiden tot het vrijkomen van giftige en corrosieve gassen/dampen

## 5.3 Advies voor brandweerlieden

Onafhankelijke ademhalingsapparatuur en beschermend pak dragen.

## Overige informatie

<b>Ontvlambaarheid</b>	Niet ontvlambaar
<b>Vlampunt</b>	Niet beschikbaar

## **6. MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL**

### 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Zorgen voor voldoende ventilatie, Contact met de huid, ogen en inademing van dampen vermijden, Voor persoonlijke bescherming zie paragraaf 8

### 6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

Geen speciale morsingsvoorzorgsmaatregelen voor het milieu vereist

### 6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

<b>Methoden voor insluiting</b>	Wegstromen naar waterwegen, riolen, kelders of afgesloten ruimten voorkomen
<b>Reinigingsmethoden</b>	Absorberen met inert absorberend materiaal, Verontreinigd oppervlak grondig reinigen

### 6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Zie rubriek 12 voor aanvullende ecologische informatie  
Zie sectie 13 voor meer informatie

## **7. HANTERING EN OPSLAG**

### 7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Niet gebruiken in ruimtes zonder voldoende ventilatie, Voorkom inademen van dampen/nevel/gas, Aanraking met ogen, huid en kleding vermijden, Na het werken met dit product handen grondig wassen, Voor persoonlijke bescherming zie paragraaf 8

<b>Hygiënische maatregelen</b>	Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product Goede industriële hygiëne- and veiligheidsprocedures in acht nemen tijdens gebruik
--------------------------------	--

### 7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

In goed gesloten verpakkingen bewaren op een droge, koele en goed geventileerde plaats, Niet blootstellen aan direct zonlicht,

Veiligheidsbladnr.  
D-40033

## Recovery Fluid Cleaning Solution

Storage between 0 and 35 °C

### 7.3 Specifiek eindgebruik

Reinigingsmiddel

## 8. MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

### 8.1 Controleparameters

**Blootstellingsgrenswaarden** Grenzen zie paragraaf 16 voor land specifieke blootstelling.

Naam van chemische stof	ACGIH TLV	Europese Unie
2-(2-Butoxyethoxy)ethanol	TWA: 10 ppm	TWA 10 ppm TWA 67.5 mg/m <sup>3</sup> STEL 15 ppm STEL 101.2 mg/m <sup>3</sup>
Triethanolamine	TWA: 5 mg/m <sup>3</sup>	

### 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

**Technische maatregelen** Zorgen voor voldoende ventilatie, met name in besloten ruimten

#### Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsuitrusting (PPE)

**Oog- / gezichtsbescherming** Aanraking met de ogen vermijden, Bij kans op spatten, draag: , Veiligheidsbril met zijkleppen

**Bescherming van de handen** Rubber/latex/neopreen of andere geschikte chemisch bestendige handschoenen.

**Huid- en lichaamsbescherming** Speciale beschermende uitrusting is niet vereist

**Bescherming van de ademhalingswegen** Speciale beschermende uitrusting is niet vereist.

#### Beheersing van milieublootstelling

## 9. FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

### 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen	Vloeistof	Geur	Licht
Fysische toestand	Vloeistof	Geurdrempelwaarde	Geen gegevens beschikbaar
Kleur	Kleurloos 7-11 (25C°)		
Vlampunt	Niet beschikbaar		
Smeltpunt / vriespunt	Niet van toepassing		
Kookpunt/kooktraject	Geen informatie beschikbaar		
Verwekingspunt	Niet van toepassing		
Verdampingssnelheid	Geen informatie beschikbaar		
Ontvlambaarheid	Niet ontvlambaar		
Ontvlambaarheidsgrenzen in lucht	Geen informatie beschikbaar		
Explosiegrenzen	Geen gegevens beschikbaar		
Dampspanning	Geen informatie beschikbaar		

Veiligheidsbladnr.  
D-40033

## Recovery Fluid Cleaning Solution

<b>Dampdichtheid</b>	Geen informatie beschikbaar
<b>Relatieve dichtheid</b>	Geen informatie beschikbaar
<b>Dichtheid</b>	No information available
<b>Oplosbaarheid in water</b>	Oplosbaar in water
<b>Verdelingscoëfficiënt</b>	Geen informatie beschikbaar
<b>Zelfontbrandingstemperatuur</b>	Geen informatie beschikbaar
<b>Ontledingstemperatuur</b>	Niet bepaald
<b>Viscositeit</b>	1-6 mPa.s

**Oxiderende eigenschappen** Niet van toepassing

### 9.2 Overige informatie

Geen

## 10. STABILITEIT EN REACTIVITEIT

### 10.1 Reactiviteit

Onder normale gebruiksomstandigheden zijn geen gevaarlijke reacties waargenomen

### 10.2 Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden

### 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

<b>Gevaarlijke reacties</b>	Geen bij normale verwerking
<b>Gevaarlijke polymerisatie</b>	Gevaarlijke polymerisatie komt niet voor

### 10.4 Te vermijden omstandigheden

Extreme temperaturen en direct zonlicht

### 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Sterke zuren, alkalisch, Oxidatiemiddelen

### 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Stikstofoxiden (NOx)

## 11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

### 11.1 Informatie over gevarenklassen zoals gedefinieerd in Verordening (EG) nr. 1272/2008

#### Acute toxiciteit

Productinformatie	Geen gegevens m.b.t. productgehalte beschikbaar.
<b>Irritatie</b>	Kan irritatie van de ogen veroorzaken

Gegevens over de bestanddelen

Naam van chemische stof	Oraal LD50	Dermaal LD50	LC50 Inademen
Organisch oplosmiddel	12600 mg/kg ( Rat )	10 g/kg ( Rabbit )	570 mg/m <sup>3</sup> ( Rat ) 1 h
2-(2-Butoxyethoxy)ethanol	5660 mg/kg ( Rat )	2700 mg/kg ( Rabbit )	

Veiligheidsbladnr.  
D-40033

## Recovery Fluid Cleaning Solution

Triethanolamine	4190 mg/kg ( Rat )	20 mL/kg ( Rabbit ) 16 mL/kg ( Rat )	
1,2-Benzisothiazool-3(2H)-on	1020 mg/kg ( Rat )		

### Chronische toxiciteit

**Kankerverwekkendheid** Niet in te delen als kankerverwekkend voor mensen

### Andere toxische effecten

**Sensibilisatie** Bevat een chemische stof die een allergische reactie bij gevoelige mensen veroorzaken kan

**Effecten op doelorganen** Geen effect bekend

**Aspiratiegevaar** Niet van toepassing

### 11.2 Informatie over andere gevaren

**Endocriene verstoringseigenschappen** Geen informatie beschikbaar

## **12. ECOLOGISCHE INFORMATIE**

### 12.1 Toxiciteit

EC50/72u/algen = >1000 mg/L

### 12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Geen gegevens m.b.t. productgehalte beschikbaar

### 12.3 Bioaccumulatie

Geen gegevens m.b.t. productgehalte beschikbaar

### 12.4 Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens m.b.t. productgehalte beschikbaar

### 12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen PBT volgens REACH bijlage XIII

### 12.6 Endocriene verstoringseigenschappen

De gevolgen voor het milieu van dit product zijn nog niet volledig onderzocht Er wordt echter niet verwacht dat dit preparaat aanzienlijke schadelijke effecten zal hebben op het milieu.

### 12.7 Andere schadelijke effecten

Geen informatie beschikbaar

## **13. INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING**

### 13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Veiligheidsbladnr.  
D-40033

## Recovery Fluid Cleaning Solution

**Afvalverwijderingsmethode** Er zijn geen speciale voorzorgsmaatregelen nodig tijdens de hantering van dit product

**Afvalcode volgens Europese Afvalstoffenlijst** 16 10 02

### 14. INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

#### 14.1 UN/ID Nr

Niet gereguleerd

#### 14.2 Juiste ladingnaam

Niet gereguleerd

#### 14.3 Transportgevaarklasse(n)

Niet geclassificeerd

#### 14.4 Verpakkingsgroep

Niet van toepassing

#### 14.5 Milieugevaren

Vormt een klein gevaar of geen gevaar voor het milieu

#### 14.6 Speciale voorzorgsmaatregelen voor gebruikers

Er zijn geen speciale voorzorgsmaatregelen nodig tijdens de hantering van dit product

#### 14.7 Transport in bulk overeenkomstig MARPOL 73/78 en de IBC-code

Niet van toepassing

### 15. REGELGEVING

#### 15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

Volgens de huidige gegevens is classificatie en etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 niet vereist

#### 15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling

Een chemische veiligheidsbeoordeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 is niet vereist

### 16. OVERIGE INFORMATIE

**Datum van uitgifte** 2019-06-10  
**Datum van herziening** 2020-11-05  
**Opmerking bij revisie** Gewijzigde handelsnaam  
**Volledige tekst van H-zinnen in paragraaf 2 en 3**

Veiligheidsbladnr.  
D-40033

## Recovery Fluid Cleaning Solution

H302 - Schadelijk bij inslikken  
 H315 - Veroorzaakt huidirritatie  
 H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken  
 H318 - Veroorzaakt ernstig oogletsel  
 H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie  
 H400 - Zeer giftig voor in het water levende organismen

**Aanvullend advies**
**EU-land specifieke blootstellingslimieten**

Naam van chemische stof	Het Verenigd Koninkrijk	Ierland	Frankrijk	Duitsland	Nederland
Organisch oplosmiddel	STEL 30 mg/m <sup>3</sup> TWA 10 mg/m <sup>3</sup>		TWA 10 mg/m <sup>3</sup>	AGW 200 mg/m <sup>3</sup>	
2-(2-Butoxyethoxy)ethanol	STEL 15 ppm STEL 101.2 mg/m <sup>3</sup> TWA 10 ppm TWA 67.5 mg/m <sup>3</sup>	TWA 10 ppm TWA 67.5 mg/m <sup>3</sup> STEL 15 ppm STEL 101.2 mg/m <sup>3</sup>	TWA 10 ppm TWA 68 mg/m <sup>3</sup> STEL 15 ppm STEL 101.2 mg/m <sup>3</sup>	AGW 10 ppm AGW 67 mg/m <sup>3</sup>	Huid* STEL 100 mg/m <sup>3</sup> TWA 50 mg/m <sup>3</sup>
Triethanolamine		TWA 5 mg/m <sup>3</sup> STEL 15 mg/m <sup>3</sup>		AGW 1 mg/m <sup>3</sup>	

Naam van chemische stof	België	Zwitserland	Oostenrijk	Hongarije	Tsjechische Republiek
Organisch oplosmiddel	TWA 10 mg/m <sup>3</sup>	SS-C** TWA 50 mg/m <sup>3</sup> STEL 100 mg/m <sup>3</sup>			TWA 10 mg/m <sup>3</sup> Ceiling 15 mg/m <sup>3</sup>
2-(2-Butoxyethoxy)ethanol	TWA 10 ppm TWA 67.5 mg/m <sup>3</sup> STEL 15 ppm STEL 101.2 mg/m <sup>3</sup>	SS-C** TWA 10 ppm TWA 67 mg/m <sup>3</sup> STEL 15 ppm STEL 101 mg/m <sup>3</sup>	STEL 15 ppm STEL 101.2 mg/m <sup>3</sup> TWA 10 ppm TWA 67.5 mg/m <sup>3</sup>	STEL 101.2 mg/m <sup>3</sup> TWA 67.5 mg/m <sup>3</sup>	TWA 100 mg/m <sup>3</sup> Ceiling 100 mg/m <sup>3</sup>
Triethanolamine	TWA 5 mg/m <sup>3</sup>	SS-C** TWA 5 mg/m <sup>3</sup> STEL 5 mg/m <sup>3</sup>	S** STEL 1.6 ppm STEL 10 mg/m <sup>3</sup> TWA 0.8 ppm TWA 5 mg/m <sup>3</sup>		TWA 5 mg/m <sup>3</sup> Ceiling 10 mg/m <sup>3</sup> S*

Naam van chemische stof	Spanje	Portugal	Italië	Griekenland	Roemenië
Organisch oplosmiddel	TWA 10 mg/m <sup>3</sup>	TWA 10 mg/m <sup>3</sup>		TWA 10 mg/m <sup>3</sup>	
2-(2-Butoxyethoxy)ethanol	TWA 10 ppm TWA 67.5 mg/m <sup>3</sup> STEL 15 ppm STEL 101.2 mg/m <sup>3</sup>	TWA 10 ppm TWA 67.5 mg/m <sup>3</sup> STEL 15 ppm STEL 101.2 mg/m <sup>3</sup>	TWA 10 ppm TWA 67.5 mg/m <sup>3</sup> STEL 15 ppm STEL 101.2 mg/m <sup>3</sup>	TWA 10 ppm TWA 67.5 mg/m <sup>3</sup> STEL 15 ppm STEL 101.2 mg/m <sup>3</sup>	STEL 15 ppm STEL 101.2 mg/m <sup>3</sup> TWA 67.5 mg/m <sup>3</sup> TWA 10 ppm
Triethanolamine	TWA 5 mg/m <sup>3</sup>	TWA 5 mg/m <sup>3</sup>			

Naam van chemische stof	Polen	Denemarken	Zweden	Finland	Noorwegen
Organisch oplosmiddel	TWA 10 mg/m <sup>3</sup>			TWA 20 mg/m <sup>3</sup>	
2-(2-Butoxyethoxy)ethanol	TWA 67 mg/m <sup>3</sup> STEL 100 mg/m <sup>3</sup>	TWA 10 ppm TWA 68 mg/m <sup>3</sup>	TLV 10 ppm TLV 68 mg/m <sup>3</sup>	TWA 10 ppm TWA 68 mg/m <sup>3</sup>	TWA 10 ppm TWA 68 mg/m <sup>3</sup>



Veiligheidsbladnr.  
D-40033

## Recovery Fluid Cleaning Solution

Naam van chemische stof	Polen	Denemarken	Zweden	Finland	Noorwegen
			Binding STEL 15 ppm Binding STEL 101 mg/m <sup>3</sup>		STEL 15 ppm STEL 102 mg/m <sup>3</sup>
Triethanolamine		TWA 0.5 ppm TWA 3.1 mg/m <sup>3</sup>	TLV 5 mg/m <sup>3</sup> TLV 0.8 ppm Indicative STEL 10 mg/m <sup>3</sup> Indicative STEL 1.6 ppm A*	TWA 5 mg/m <sup>3</sup>	TWA 5 mg/m <sup>3</sup> STEL 10 mg/m <sup>3</sup>

Dit veiligheidsinformatieblad is overeenkomstig de eisen van de Verordening (EG) 1272/2008 bij amendement gewijzigd.

### Verklaring van afwijzing van aansprakelijkheid

De informatie op dit veiligheidsinformatieblad is naar ons beste weten en naar onze beste kennis en overtuiging correct op de datum van publicatie. Deze informatie is uitsluitend bedoeld als richtlijn voor veilig werken (hanteren, gebruik, verwerken, opslag, vervoer, verwijdering en vrijkomen) en mag niet beschouwd worden als een garantie of kwaliteitsspecificatie. De informatie heeft alleen betrekking op het specifiek vermelde product en hoeft niet geldig te zijn voor dit product in combinatie met andere producten of in processen, tenzij aangegeven in de tekst.